

Evaluación de la inserción laboral de los titulados de Ciclos Formativos en Asturias

Oviedo, octubre de 2003



Universidad
de Oviedo



CONSEJO DE ASTURIAS
DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL

Evaluación de la inserción laboral de los titulados de Ciclos Formativos en Asturias

M^a Concepción González Veiga

F. Javier Mato Díaz

Begoña Cueto Iglesias

Oviedo, octubre de 2003



Universidad
de Oviedo



CONSEJO DE ASTURIAS
DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL

AGRADECIMIENTOS

La realización de este trabajo ha requerido la colaboración de personas ajenas al equipo investigador. Por ello, quisiéramos agradecer su contribución al Servicio de Formación Profesional de la Consejería de Educación y Ciencia, siempre dispuestos a aclarar cualquier duda y proporcionarnos los datos que precisamos. Los directores, jefes de estudios y secretarios de los Institutos de Enseñanza Secundaria nos han facilitado los datos referidos a los estudiantes de ciclos formativos.

No quisiéramos dejar de agradecer la buena disposición de todas las personas – gerentes de empresas y alumnos– cuya participación ha hecho posible las encuestas.

ÍNDICE

CAPÍTULO 1. INTRODUCCIÓN.....	6
CAPÍTULO 2. LA DEMANDA DE ESTUDIOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL	10
2.1. EL ACCESO A LOS ESTUDIOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL.....	12
2.2. PROCEDENCIA DEL ALUMNADO DE CICLOS FORMATIVOS (TRAYECTORIAS EDUCATIVAS ANTES DEL CICLO).....	17
2.2.1. <i>Los estudiantes procedentes de la universidad</i>	21
2.3. TRAYECTORIAS FORMATIVAS DESPUÉS DEL CICLO	24
CAPÍTULO 3. LA EVALUACIÓN DEL PERIODO DE FORMACIÓN.....	31
3.1. TASA DE GRADUACIÓN Y TASA DE ABANDONO	32
3.2. LA ETAPA DE FORMACIÓN EN LOS IES: EVALUACIÓN A TRAVÉS DE LAS OPINIONES DE LOS ALUMNOS	36
3.3. LA FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO, FCT.....	40
3.3.1. <i>Opinión de los alumnos sobre la FCT</i>	41
CAPÍTULO 4. LAS EMPRESAS QUE COLABORAN EN LA FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO	45
4.1. CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DE LAS EMPRESAS.....	46
4.2. EL DESARROLLO DE LA FCT	49
4.2.1. <i>Contacto y asignación de los participantes</i>	49
4.2.2. <i>La evaluación empresarial de la FCT</i>	53
4.3. EL PROCESO DE SELECCIÓN DE PERSONAL Y LA CONTRATACIÓN.....	60
4.3.1. <i>La selección de personal en las empresas colaboradoras</i>	60
4.3.2. <i>La contratación de estudiantes de FCT</i>	62
4.4. LA FORMACIÓN CONTINUA EN LAS EMPRESAS COLABORADORAS.....	64
4.5. LA OPINIÓN DE LAS EMPRESAS SOBRE LA OFERTA DE FORMACIÓN	65
CAPÍTULO 5. LA INSERCIÓN LABORAL DE LOS ESTUDIANTES DE CICLOS FORMATIVOS	69
5.1. TASAS DE INSERCIÓN	71
5.1.1. <i>Tasas de empleo según familia profesional</i>	73
5.1.2. <i>Tasas de empleo según la trayectoria anterior y posterior al ciclo</i>	77
5.1.3. <i>Tasas de empleo según la zona de residencia</i>	79
5.2. EFECTO NETO DE LA FORMACIÓN.....	80
5.3. ACCESO AL EMPLEO Y BÚSQUEDA DE EMPLEO	83
5.4. CARACTERÍSTICAS DE LOS EMPLEOS DE LOS TITULADOS.....	86
CAPÍTULO 6. CONCLUSIONES	93
CAPÍTULO 7. ANEXO	96

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 2.1. Ficha técnica: Encuesta a alumnos de ciclos formativos	12
Cuadro 2.2. Especialidades de donde proceden los universitarios que ingresan en formación profesional.....	22
Cuadro 2.3. Especialidades de formación profesional en que se matriculan los universitarios .	23
Cuadro 2.4. Ciclos formativos donde con mayor frecuencia se matriculan los universitarios (titulados o no)	23
Cuadro 2.5. Personas que realizan cursos de formación no reglada por grado (%).....	27
Cuadro 2.6. Personas que realizan cursos de formación no reglada por sexo (%).....	27
Cuadro 2.7. La utilización de formación reglada y no reglada por los estudiantes de ciclos formativos, según grado (%).....	28
Cuadro 2.8. La utilización de formación reglada y no reglada por los estudiantes de ciclos formativos, según sexo (%).....	28
Cuadro 3.1. Tasas de abandono y de graduación en ciclos formativos según grado.....	33
Cuadro 3.2. Tasas de abandono y de graduación en ciclos formativos según sexo	34
Cuadro 3.3. Opinión sobre el uso de las nuevas tecnologías según familia profesional.....	37
Cuadro 3.4. Índices sintéticos de las escalas de opinión.....	40
Cuadro 4.1. Ficha técnica: Encuesta a empresas en las que los alumnos de ciclos formativos realizan la FCT.....	46
Cuadro 4.2. Empresas colaboradoras en la FCT: distribución del empleo por sexo, edad y sectores de actividad.....	48
Cuadro 4.3. Familias profesionales del alumnado participante en la FCT (alumnado en las empresas encuestadas).....	50
Cuadro 4.4. Ocupaciones a las que se asignan los estudiantes en prácticas.....	51
Cuadro 4.5. Ocupaciones a las que se asignan los estudiantes en prácticas, ordenadas en grandes grupos de la CNO	52
Cuadro 4.6. Relación entre familias profesionales y ocupaciones a las que se asignan los estudiantes en prácticas.....	53
Cuadro 4.7. La dedicación del tutor por sectores.....	54
Cuadro 4.8. La dedicación del tutor por tamaño de las empresas.....	55
Cuadro 4.9. Índices sintéticos de las escalas de opinión.....	59
Cuadro 4.10. Medios utilizados para contratar nuevo personal.....	61
Cuadro 4.11. Características que busca la empresa para nuevas contrataciones	62
Cuadro 4.12. Trabajadores que han ingresado en las empresas desde 2001 y habían realizado la FCT, por sectores.....	63
Cuadro 4.13. Trabajadores que han ingresado en las empresas desde 2001 y habían realizado la FCT, por tamaño de las empresas.....	63
Cuadro 4.14. La formación continua en las empresas colaboradoras en la FCT.....	65
Cuadro 4.15. Puestos citados con dificultades para ser cubiertos, según la empresa.....	66
Cuadro 4.16. Especialidades sugeridas para incluir en la oferta formativa.....	67
Cuadro 5.1. Tasas de inserción laboral de los titulados en ciclos formativos según sexo.	72
Cuadro 5.2. Tasa de ocupación y acceso al empleo de los titulados en ciclos formativos según sexo.....	73
Cuadro 5.3. Tasa de ocupación y acceso al empleo de los titulados en ciclos formativos según sexo.....	73
Cuadro 5.4. Relación entre las tasas de inserción y la participación femenina por familias profesionales.....	76
Cuadro 5.5. Tasas de inserción según nivel de estudios previo al ciclo formativo	78
Cuadro 5.6. Tasas de inserción según experiencia laboral anterior	78
Cuadro 5.7. Tasas de inserción según continuación de estudios reglados	79
Cuadro 5.8. Asociación entre tasas de inserción y participación en formación ocupacional....	79
Cuadro 5.9. Relación entre la tasa de ocupación y el efecto neto según familias profesionales	82
Cuadro 5.10. Empleo de los titulados: ocupaciones más frecuentes según familias profesionales.....	90

Cuadro 7.1. Matriculados en ciclos formativos en centros públicos. Curso 2000-01	97
Cuadro 7.2. Cursos incluidos en las familias profesionales de ciclos formativos	98
Cuadro 7.3 Estudios universitarios: clasificación según especialidad.....	101
Cuadro 7.4. Número de estudiantes encuestados según familias profesionales	102
Cuadro 7.5. Número de estudiantes encuestados según familias profesionales	103
Cuadro 7.6. Número de estudiantes encuestados según IES	104
Cuadro 7.7. Distribución de las comarcas.....	105

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 2.1. Estructura del sistema educativo español en la LOGSE	13
Gráfico 2.2. Razones para estudiar formación profesional.....	14
Gráfico 2.3. Razones para estudiar formación profesional según grado	15
Gráfico 2.4. Razones para elegir especialidad en ciclos formativos	16
Gráfico 2.5. Razones para elegir especialidad en ciclos formativos según familia profesional. 17	
Gráfico 2.6. Trayectorias educativas antes del ciclo: procedencia de los estudiantes de grado medio	19
Gráfico 2.7. Trayectorias educativas antes del ciclo: procedencia de los estudiantes de grado superior	20
Gráfico 2.8. Ciclo formativo de grado medio: trayectorias formativas después del ciclo	25
Gráfico 2.9. Ciclo formativo de grado superior: trayectorias formativas después del ciclo	26
Gráfico 2.10. Procedencia de los estudiantes de ciclos formativos (trayectoria antes del ciclo) 29	
Gráfico 2.11. Trayectoria educativa después del ciclo	30
Gráfico 3.1. Razones por las que no se terminan los estudios	34
Gráfico 3.2. Razón por la que se produce el abandono según sexo	35
Gráfico 3.3. Tasas de graduación y abandono según familia profesional.....	36
Gráfico 3.4. Opinión de los estudiantes sobre el curso (I).....	38
Gráfico 3.5. Opinión de los estudiantes sobre el curso (II).....	39
Gráfico 3.6. Opinión de los estudiantes sobre la FCT (I)	41
Gráfico 3.7. Opinión de los estudiantes sobre la FCT (II).....	42
Gráfico 3.8. Valoración de la FCT respecto a su utilidad para mejorar las perspectivas de empleo de los alumnos	43
Gráfico 3.9. Alumnos que continuaron trabajando en las empresas donde realizaron la FCT... 44	
Gráfico 4.1. Empresas colaboradoras en la FCT: distribución por sectores de actividad.....	47
Gráfico 4.2. Empresas colaboradoras en la FCT: distribución por tamaño.....	47
Gráfico 4.3. Empresas colaboradoras en la FCT: vías de conocimiento	49
Gráfico 4.4. Empresas colaboradoras en la FCT: colaboración si no existiera subvención.....	56
Gráfico 4.5. Empresas colaboradoras en la FCT: opinión sobre la gestión	57
Gráfico 4.6. Empresas colaboradoras en la FCT: opinión sobre los contenidos de los ciclos formativos	57
Gráfico 4.7. Empresas colaboradoras en la FCT: opinión sobre los estudiantes	58
Gráfico 4.8. Previsiones de participación futura de las empresas.....	60
Gráfico 5.1. Tasa de acceso al empleo por familia profesional.....	74
Gráfico 5.2. Tasa de ocupación por familia profesional.....	75
Gráfico 5.3. Tiempo trabajado y tiempo transcurrido hasta el primer empleo después del ciclo según familia profesional.....	77
Gráfico 5.4. Tasa de ocupación según zona de residencia	80
Gráfico 5.5. Efecto neto de la formación según familia profesional.....	81
Gráfico 5.6. Opinión sobre la utilidad del ciclo para conseguir empleo.....	82
Gráfico 5.7. Empleo de los titulados: vía de acceso.....	83
Gráfico 5.8. Utilidad de la FCT para acceder al empleo según familias profesionales.....	84
Gráfico 5.9. Formas de búsqueda de empleo.....	85
Gráfico 5.10. Búsqueda de trabajo fuera de Asturias.....	86
Gráfico 5.11. Empleo de los titulados: situación profesional.....	87
Gráfico 5.12. Empleo de los titulados: tipo de contrato.....	87
Gráfico 5.13. Empleo de los titulados: actividad de la empresa.....	88
Gráfico 5.14. Empleo de los titulados: tamaño de la empresa (número de empleados).....	88
Gráfico 5.15. Empleo de los titulados: ocupación	89
Gráfico 5.16. Ingresos netos actuales de los titulados según situación laboral	91
Gráfico 5.17. Ingresos medios de los titulados que trabajan.....	92
Gráfico 5.18. Ingresos netos actuales de los titulados según sexo.....	92